

# 2008



**sicher  
ist** Arbeitsschutz*aktuell*  
**sicher**

[www.SISdigital.de](http://www.SISdigital.de)

**59. Jahrgang 2008**

**Jahresinhaltsverzeichnis**



ERICH SCHMIDT VERLAG

### sicher ist sicher – Arbeitsschutz aktuell

**Fachzeitschrift für Sicherheitstechnik, Gesundheitsschutz und menschengerechte Arbeitsgestaltung**

**Jahrgang: 59. (2008)**

#### **Erscheinungsweise:**

Die Zeitschrift erscheint monatlich.

#### **Herausgeber und Verlag:**

ERICH SCHMIDT VERLAG GMBH & Co.  
Genthiner Str. 30 G, 10785 Berlin  
Tel.: 0 30/25 00 85 - 0  
Fax: 0 30/25 00 85 - 3 05  
E-Mail: [ESV@ESVmedien.de](mailto:ESV@ESVmedien.de)  
Internet: [www.ESV.info](http://www.ESV.info)

#### **Redaktion im Verlag:**

WALTER FRANZKE  
Erich Schmidt Verlag GmbH & Co.  
Genthiner Str. 30 G, 10785 Berlin  
Tel.: 0 30/25 00 85 - 5 60  
Fax: 0 30/25 00 85 - 5 03  
E-Mail: [W.Franzke@ESVmedien.de](mailto:W.Franzke@ESVmedien.de)

#### **Schriftleitung:**

DR. RALF PIEPER  
E-Mail: [sis-schriftleitung@t-online.de](mailto:sis-schriftleitung@t-online.de)

#### **HANSJÜRGEN HUNTE**

Rubriken: BAuA-Mitteilungen, LASI-Informationen, Aus den Bundesländern, Recht und Arbeit, Testen Sie Ihr Fachwissen

E-Mail: [hansjuergen@hunte.biz](mailto:hansjuergen@hunte.biz)

#### **Ehrenamtlicher Redaktionsbeirat:**

Professor HANS-JÜRGEN BIENECK,  
Präsident und Professor der  
Bundesanstalt für Arbeitsschutz und  
Arbeitsmedizin a. D., Dortmund  
Prof. Dr. rer. nat. HELMUT BLOME,  
Direktor des Berufsgenossenschaftlichen  
Instituts für Arbeitsschutz –  
BGIA, Sankt Augustin  
Prof. Dr.-Ing. ANKE KAHL,

#### **Bergische Universität Wuppertal**

Prof. Dr. RAINER VON KIPARSKI,  
Vorsitzender des Verbandes  
Deutscher Sicherheitsingenieure  
e.V., Karlsruhe

PD Dr. med. MONIKA A. RIEGER,  
Kommissarische Leiterin des  
Institutes für Arbeits- und  
Sozialmedizin, Tübingen

Prof. Dr. med. GUSTAV SCHÄCKE,  
Direktor des Instituts für  
Arbeitsmedizin, Zentrum für Human-  
und Gesundheitswissenschaften der  
Berliner Hochschulmedizin,  
Humboldt Universität zu Berlin – Freie  
Universität zu Berlin

Dr.-Ing. DIETER UHLIG, Dresden  
BRUNO ZWINGMANN, Geschäftsführer  
der Bundesarbeitsgemeinschaft  
für Sicherheit und Gesundheit bei  
der Arbeit (Basi) e.V., Sankt Augustin

#### **Vertrieb:**

ERICH SCHMIDT VERLAG GMBH & Co.  
Genthiner Str. 30 G, 10785 Berlin  
Postfach 30 42 40, 10724 Berlin  
Tel.: 0 30/25 00 85 - 2 28  
Fax: 0 30/25 00 85 - 2 75  
E-Mail: [ABO-Vertrieb@ESVmedien.de](mailto:ABO-Vertrieb@ESVmedien.de)  
Konto: Berliner Bank AG, BLZ:  
10020000, Kto.-Nr.: 32 076 274 00  
IBAN DE08 1002 0000 3207 6274 00  
BIC(SWIFT) BEBEDEBB

#### **Bezugsbedingungen:**

Bezugsgebühren im  
Jahresabonnement € (D) 67,80;  
Einzelpreis je Heft € (D) 6,80, jeweils  
einschließlich 7 % MwSt und zzgl.  
Versandkosten. Die Bezugsgebühr  
wird jährlich im Voraus erhoben.  
Mengenpreise auf Anfrage.  
Abbestellungen sind mit einer  
Frist von 2 Monaten zum 1. 1. J.  
möglich. Keine Ersatz- oder Rückzah-  
lungsansprüche bei Störung oder  
Ausbleiben durch höhere Gewalt  
oder Streik.  
Preise für gebundene Ausgaben frühe-  
rer Jahrgänge auf Anfrage.

#### **Anzeigen:**

ERICH SCHMIDT VERLAG GMBH & Co.  
Süddeutsche Zweigstelle  
Paosstraße 7  
81243 München  
Tel.: 0 89/82 99 60 - 0  
Fax: 0 89/82 99 60 - 10  
E-Mail:  
[ESV.Muenchen@ESVmedien.de](mailto:ESV.Muenchen@ESVmedien.de)

#### **Anzeigenleitung:**

PETER TAPROGGE

Es gilt Anzeigen-Preisliste Nr. 4  
vom 1. Januar 2007, die auf Wunsch  
zugeschickt wird.

#### **Druck:**

Druckerei Hermann Schlesener,  
Berlin

#### **Autorenhinweis:**

Hinweise für die Abfassung von  
Beiträgen stehen Ihnen auch als  
PDF zur Verfügung unter: [www.ESV.info/zeitschriften.html](http://www.ESV.info/zeitschriften.html)

#### **Manuskripte:**

Von Text und Tabellen erbitten wir ne-  
ben einem sauberen Ausdruck auf Pa-  
pier – möglichst ohne handschriftliche  
Zusätze – das Manuskript auf CD-  
ROM oder per E-Mail bevorzugt in  
Word, sonst zusätzlich im RTF-Format.  
Zur Veröffentlichung angebotene Bei-  
träge müssen frei sein von Rechten  
Dritter. Sollten sie auch an anderer  
Stelle zur Veröffentlichung oder  
gewerblichen Nutzung angeboten  
worden sein, muss dies angegeben  
werden. Mit der Annahme zur Veröf-  
fentlichung überträgt der Autor dem  
Verlag das ausschließliche Verlagsrecht  
und das Recht zur Herstellung von  
Sonderdrucken für die Zeit bis zum  
Ablauf des Urheberrechts. Das Ver-  
lagsrecht umfasst auch die Rechte,  
den Beitrag in fremde Sprachen zu  
übersetzen, Übersetzungen zu verviel-  
fältigen und zu verbreiten sowie die  
Befugnis, den Beitrag bzw. Überset-  
zungen davon in Datenbanken einzu-  
speichern und auf elektronischem We-

ge zu verbreiten (online und/oder  
offline), das Recht zur weiteren Vervi-  
elfältigung und Verbreitung zu gewerb-  
lichen Zwecken im Wege eines foto-  
mechanischen oder eines anderen  
Verfahrens sowie das Recht zur Li-  
zenzvergabe. Dem Autor verbleibt das  
Recht, nach Ablauf eines Jahres eine  
einfache Abdruckgenehmigung zu er-  
teilen; sich ggf. hieraus ergebende Ho-  
norare stehen dem Autor zu.

Bei Leserbriefen sowie bei angeforder-  
ten oder auch bei unaufgefordert ein-  
gereichten Manuskripten, behält sich  
die Redaktion das Recht der Kürzung  
und Modifikation der Manuskripte oh-  
ne Rücksprache mit dem Autor vor.

#### **Rechtliche Hinweise:**

Die Zeitschrift sowie alle in ihr enthal-  
tenen einzelnen Beiträge und Abbil-  
dungen sind urheberrechtlich ge-  
schützt. Jede Verwertung, die nicht  
ausdrücklich vom Urheberrechtsge-  
setz zugelassen ist, bedarf der  
vorherigen Zustimmung des Verlages.  
Das gilt insbesondere für Ver-  
vielfältigungen, Bearbeitungen,  
Übersetzungen, Mikroverfilmungen  
und die Einspeicherung und Verar-  
beitung in elektronische Systeme.

Die Veröffentlichungen in dieser  
Zeitschrift geben ausschließlich die  
Meinung der Verfasser, Referenten,  
Rezensenten usw. wieder. Die  
Wiedergabe von Gebrauchsnamen,  
Handelsnamen, Warenbezeichnungen  
usw. in dieser Zeitschrift berechtigt  
auch ohne Kennzeichnung nicht zu der  
Annahme, dass solche Namen im Sinne  
der Markenzeichen- und  
Markenschutzgesetzgebung als frei zu  
betrachten wären und daher von je-  
dermann benutzt werden dürften.

#### **Zitierweise:**

sis, Jahrgang, Heft, Seite

ISSN: 1613-1223

### Editorial

- Produktwerbung, die mir sehr am Herzen liegt. 1/08, S. 1
- Die Akzeptanz zeigt sich in der Resonanz. 2/08, S. 53
- Informationen, die man nicht jeden Tag erhält. 3/08, S. 101
- Vernunft und Zweckmäßigkeit dominierten an der Universität Rostock. 4/08, S. 153
- Gut Ding braucht Weile? Es kann auch anders gehen. 5/08, S. 209
- Jeder Arbeitsunfall ist einer zuviel. 6/08, S. 265
- Arbeitsschutz kann durchaus Emotionen wecken. 7-8/08, S. 321
- Jugendschutz vor Unheil am Arbeitsplatz. 9/08, S. 377
- Kooperation für mehr Verbraucherschutz! 10/08, S. 435
- Düstere Aussichten trotz positiver „Arbeitsschutz aktuell 2008“. 11/08, S. 497
- Übernahme der Schriftleitung von „sicher ist sicher / Arbeitsschutz aktuell“. 12/08, S. 553 + 555

### Arbeits- und Gesundheitsschutz

- Betriebliches Gesundheitsmanagement lohnt bei jeder Unternehmensgröße. 2/08, S. 65
- Das Servicepersonal leidet im Tabakrauch. 3/08, S. 118
- Sitzen mit Trainingseffekt. 3/08, S. 124
- Controlling im Arbeitsschutz rechnet sich – für Unternehmen und Mitarbeiter. 5/08, S. 220
- Sozial geprägt – die Initiativen der Beschäftigten im Bergbau und in Steinbrüchen des Landes. 6/08, S. 270
- EU-OSHA: Europäische Kampagne 2008/09 – OSHA. 7-8/08, S. 326
- EU-OSHA: Europäische Agentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz traf interessante Einschätzung zum Jugendarbeitsschutz. 9/08, S. 381
- Die zukünftige Arbeitswelt. 9/08, S. 393
- Motivationskunst zu mehr Sicherheit und Gesundheit. 9/08, S. 395
- Die neue Handlungsanleitung für den Umgang mit Leitern und Tritten – BGI 694. 9/08, S. 398
- Die gemeinsame deutsche Arbeitsschutzstrategie. 10/08, S. 440
- Beschwerden und Erkrankungen des Muskel-Skelett-Systems. 10/08, S. 443
- Kompaktschulungen „Rückenfit am Arbeitsplatz“ des Instituts für Betriebliche Gesundheitsförderung BGF GmbH der AOK Rheinland. 10/08, S. 446
- Mehr als sicher – Auch psychische Belastungen gefährden die gesunde Leistungsfähigkeit. 10/08, S. 452
- Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie – Anforderungen an das staatliche Aufsichtshandeln im Arbeitsschutz. 11/08, S. 519
- Arbeitssicherheit gehört zur Führungsverantwortung. 12/08, S. 568

Parallelentwicklungen in der DDR zur „Humanisierung des Arbeitslebens“ (HdA). 12/08, S. 570

### Arbeitssicherheit

- Zertifizierte Sicherheit an jedem Arbeitsplatz. 4/08, S. 161
- Schadensfälle in Verbindung mit Abbrucharbeiten. 4/08, S. 166
- Großbrände durch Schweiß- und Schneidarbeiten in Deutschland. 6/08, S. 283

### Aus dem Fachausschuss PSA

- Aktuelles zu PSA gegen Ertrinken. 1/08, S. 24
- Aktuelles zu orthopädischen Zurichtungen am Fußschutz. 2/08, S. 74
- Aktuelles zum Einsatz von Schutznetzen. 3/08, S. 126
- Hautprobleme, Diagnosen und präventiver Hautschutz. 4/08, S. 176
- Wirksamer Einsatz von Stechschutz-Produkten. 5/08, S. 230
- Auswahl und Benutzung von Laser-Schutzbrillen und Laser-Justierbrillen. 6/08, S. 292
- Neue Entwicklungen bei durchtrittssicheren Einlagen. 7-8/08, S. 348
- Chemikalienschutzhandschuhe auswählen – aber wie? 9/08, S. 404
- Neuentwicklungen von PSA gegen Absturz – Spezielle Auffangsysteme zur Verwendung als individuelle Schutzmaßnahme im längenorientierten Fassadengerüstbau. 10/08, S. 464
- Aktualisierung der BGR 194 „Benutzung von Gehörschutz“. 11/08, S. 526
- Neuer Industrieschutzhelm mit UV-Indikator. 12/08, S. 580

### Aus dem LASI

- Kurzbegründungen der gemeinsamen Arbeitsschutzziele und Handlungsfelder 2008-2012. 1/08, S. 26
- Grundsätze zur Erstellung von LASI-Veröffentlichungen. 3/08, S. 129
- Umgang mit Lösemitteln im Siebdruck – Handlungsanleitung für die Gefährdungsbeurteilung nach der Gefahrstoffverordnung LASI-Veröffentlichung LV 24 (Teil 1/2). 4/08, S. 180
- Umgang mit Lösemitteln im Siebdruck – Handlungsanleitung für die Gefährdungsbeurteilung nach der Gefahrstoffverordnung LASI-Veröffentlichung LV 24 (Teil 2/2) – Anhang –. 5/08, S. 232
- LV 46 – Leitlinien zum Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (Geänderte und neue Leitlinien). 6/08, S. 294
- Neue Vorgaben für Kontrollen der Sozialvorschriften im Straßenverkehr. 7-8/08, S. 350
- Das Ostseenetzwerk Produktsicherheit – Baltic Sea Network – Product Safety. 9/08, S. 406
- Staubbelastung an Arbeitsplätzen von mobilen Bauschuttzubereitungsanlagen. 10/08, S. 467

## Beiträge

Handlungsanleitung zur guten Arbeitspraxis „Schutz der Beschäftigten vor Stäuben und Aerosolen an Gießereiarbeitsplätzen“ Teil 1: Stäube, staatliche Regelungen und Messergebnisse. 11/08, S. 528

Dipl.-Min. Elke und Lauterwald, Dr. Heinrich: Handlungsanleitung zur guten Arbeitspraxis „Schutz der Beschäftigten vor Stäuben und Aerosolen an Gießereiarbeitsplätzen“, Teil 2/2: Maßnahmenkonzept zur Expositionsminimierung gegenüber Stäuben in Gießereien. 12/08, S. 581

### Aus den Bundesländern

Stärkung des Risikobewusstseins und der Gesundheitskompetenz junger Beschäftigter in Ausbildung. 1/08, S. 29

Arbeitsschutz auf Baustellen: „Verbau beziehungsweise Abböschungen von Baugruben und Leitungsgräben“ – Gemeinsame Projektarbeit der Bayerischen Gewerbeaufsicht mit der BG BAU. 2/08, S. 76

Baugruben und Gräben – ein Tummelplatz für Waghalsige? 2/08, S. 79

Sicherungsmaßnahmen bei Erdbauarbeiten (Baugruben und Gräben), Spezialtiefbau und Rohrleitungsbau. 2/08, S. 80

Projekt: „Schluss mit Lärm!“ – Lärminderung in der Metallbranche. 3/08, S. 130

Umgang mit Hebezeugen und Anschlagmitteln. 4/08, S. 187

Arbeitsschutz auf Lackierarbeitsplätzen. 5/08, S. 242

Unsicherer Personenaufzug. 6/08, S. 298

Sauerstoffmangel – Schutzmaßnahmen bei Arbeiten in engen Räumen und Behältern. 7–8/08, S. 352

Überprüfung der Berufsausbildung in Metallverarbeitung, Maschinenbau und Kfz-Gewerbe hinsichtlich der Arbeitsschutzbedingungen. 9/08, S. 410

Überprüfungen zum Einsatz von Kühlschmierstoffen (KSS) und deren ordnungsgemäße Verwendung. 9/08, S. 412

Technischer Arbeits- und Verbraucherschutz – Geräte- und Produktsicherheit. 10/08, S. 473

Gefährliche Heißklebepistole. 10/08, S. 476

Marktüberwachung bei Verbraucherprodukten und technischen Arbeitsmitteln. 11/08, S. 533

Vorsicht bei Magnetspielzeug. 11/08, S. 534

Erlaubnisverfahren bei Autogastankstellen. 12/08, S. 590

### Aus- und Weiterbildung

Brände beim Schweißen – Entzündung von Textilien und Fasern. 1/08, S. 34

Brände beim Schweißen – Entzündung von brennbaren Flüssigkeiten und Dämpfen. 2/08, S. 82

Brände beim Schweißen – Entzündung von brennbaren Gasen (Teil 1/2). 3/08, S. 134

Ausbildung branchen- und problemorientiert. 4/08, S. 158

Brände beim Schweißen – Entzündung von brennbaren Gasen (Teil 2/2). 4/08, S. 190

Brände beim Schweißen – Entzündung von mehreren Stoffen gleichzeitig (Teil 1/2). 5/08, S. 246

Brände beim Schweißen – Entzündung von mehreren Stoffen gleichzeitig (Teil 2/2). 6/08, S. 302

Auf Nummer sicher gehen mit der System Card. 7–8/08, S. 358

Mehr als die Hälfte der deutschen Arbeitnehmer bildet sich nicht fort. 7–8/08, S. 359

Strangpressen: Der Nachwuchs betreibt Spitzenforschung. 9/08, S. 414

Arbeitsschutz mal anders: Schulsanitäter als Ersthelfer. 10/08, S. 477

Kleinere Unternehmen tun weniger gegen den Fachkräftemangel und für Mitarbeiterbindung als Großunternehmen. 11/08, S. 536

### BAuA-Mitteilungen

7. Deutscher Gefahrstoffschutz-Preis ausgeschrieben. 1/08, S. 20

Projekte zeigen Wege zur Prävention von Muskel- und Skeletterkrankungen auf. 1/08, S. 20

REACH-Info 3 zu Polymeren und Monomeren. 2/08, S. 70

Prävention zahlt sich aus. 2/08, S. 71

Kreativität und Gesundheit im Arbeitsprozess. 3/08, S. 120

REACH: Vorregistrierungsphase beginnt am 1. Juni 2008. 4/08, S. 172

Früherkennung verhindert Ausbildungsabbruch. 4/08, S. 173

Forschungsstrategie Nanotechnologie erarbeitet. 4/08, S. 173

Handlungsanleitung für das Textilrecycling erarbeitet. 5/08, S. 226

Heimwerker: Gerätesicherheit geht vor Preis. 6/08, S. 288

Neustoffe unter REACH anmelden. 6/08, S. 288

Ergonomische Produktgestaltung. 6/08, S. 289

Jetzt auch für Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwert – Einfaches Maßnahmenkonzept in aktueller Version. 7–8/08, S. 344

Sicher im Tritt bleiben. 7–8/08, S. 344

Erfolgreiche Transfermodelle im Visier. 7–8/08, S. 345

Arbeitszeit mit Programm ergonomisch gestalten. 9/08, S. 400

Gemeinsam Handeln entlang der Brennpunkte des Arbeitsschutzes. 9/08, S. 400

Wirtschaftlichkeit im Personalmanagement. 9/08, S. 401

Gefahrstoffverordnung an Schulen einfach umsetzen. 10/08, S. 460

Unternehmen lernen von Unternehmen. 10/08, S. 460

Staubbelastungen in Müllverbrennungsanlagen. 11/08, S. 524

Übersetzung des Leitfadens Stoffidentität im Netz. 11/08, S. 524

Kreativer Dreiklang verbessert Arbeitsergebnisse. 11/08, S. 525

Informationen zur Arbeitswelt im Überblick. 12/08, S. 576

Arbeitsstätten ins rechte Licht rücken. 12/08, S. 576

Arbeitssystem Büro gesund gestalten. 12/08, S. 577

## **Betriebssicherheit, Interview**

Deregulierung fördert Eigenverantwortung. 3/08, S. 123

## **Brandschadensanierung**

Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Brandschadensanierung: Nach dem Brand ist vor der Sanierung. 7–8/08, S. 336

## **Brandschutz/Explosionsschutz**

Evakuierungsberechnung – Grundlagen und Berechnung einer Hoteletage (Teil 2). 1/08, S. 14

Ist EX-Dokument gleich EX-Dokument? 2/08, S. 68

Bemessung von Evakuierungswegen im Industriebau. 5/08, S. 222

Brandgefährdungsanalyse: Brandgefährdungspotential (BGP) und Brandfahrbereiche (BGB). 6/08, S. 276

Brandschutz – auch eine Frage der Verfahrenskontrolle. 12/08, S. 572

## **Bundesverband Handschutz**

Anforderungen an Feuerwehrschtzhandschuhe. 1/08, S. 22

CE: (K)ein Zeichen für Sicherheit? 2/08, S. 72

## **Erste Hilfe**

Kooperation zur Lebensrettung. 4/08, S. 164

## **Geräte- und Produktsicherheit**

Unsichere sowie nachgeahmte oder gefälschte Produkte – Herausforderung an Wirtschaft, Gesellschaft und Staat. 11/08, S. 513

## **Hautschutz**

Epoxidharze – eine Lösung wird gesucht. 9/08, S. 386

Anforderungen an beruflich verwendete Lichtschutzmittel. 10/08, S. 450

Zuther, Frank: Gefährdungen durch falsche Anwendung von Chemikalienschutzhandschuhen. 12/08, S. 564

## **Lärmschutz**

Praktische Lösungen zur Lärmreduzierung für Büro und Industrie. 2/08, S. 62

## **Nanotechnologie**

Nanotechnologie und Arbeitssicherheit. 2/08, S. 59

Risikomanagement als Chance. 7–8/08, S. 340

## **Persönliche Schutzausrüstung**

Persönliche Schutzausrüstung: Kleine Margen nur gegen Verzicht auf Komfort und Ästhetik? 1/08, S. 4

Erkennbarkeit von Warnkleidung bei Dunkelheit. 3/08, S. 110

Sicherheitsschuhe im harten Industrie- und Sparteinsatz. 4/08, S. 174

Einwegbekleidung mit Silber. 12/08, S. 578

## **Psychische Belastungen**

Zunahme psychischer Belastungen im Job – Kampagne Move Europe macht Mitarbeiter stark im Kampf gegen Stress. 5/08, S. 216

Im Call Center arbeiten – Hintergründe. 5/08, S. 224

## **Recht und Arbeit**

Keine Haftung für ungewöhnliche Unfallfolgen. 1/08, S. 37

Raucherpausen müssen nicht vergütet werden. 1/08, S. 37

Keine Kündigung wegen Ablehnung unzumutbarer Mehrarbeit. 2/08, S. 85

Arbeiten trotz Krankheit gefährdet Versicherungsansprüche. 2/08, S. 85

LKW-Fahrer müssen Fahrerkarte selbst bezahlen. 3/08, S. 137

Mobbing im Betrieb: Schmerzensgeldanspruch anerkannt. 3/08, S. 137

Radfahrer sollen Schutzhelme tragen. 4/08, S. 193

Treppensturz: Benutzer muss sich auf die Stufen konzentrieren. 4/08, S. 193

Arbeitnehmer müssen ihre Leistungsfähigkeit voll ausschöpfen. 5/08, S. 249

Unfallrente trotz Selbstmordverdachts. 5/08, S. 249

Bereitschaftsdienst auch bei vorhersehbarem Arbeitsanfall. 6/08, S. 305

Mobbing: Schmerzensgeld nur mit präziser Begründung. 6/08, S. 305

Keine Kündigung wegen Missachtung von Sicherheitsvorschriften bei unklarer Betriebsanweisung. 7–8/08, S. 361

Mutterschutz: Keine Geheimniskrämerei bei individuellen Beschäftigungsverboten. 7–8/08, S. 361

Haftungsausschluss wegen gemeinsamer Betriebsstätte auch für Baustellen absichernde Unternehmen. 10/08, S. 483

## Beiträge

Kündigung wegen längerer psychischer Erkrankung nicht ohne aktuellen Belastungstest. 10/08, S. 483

Mutterschutzrechtliches Beschäftigungsverbot wegen Gefahr einer Mumpserkrankung. 9/08, S. 417

Schwangerschaft schützt auch vor beruflicher Benachteiligung. 9/08, S. 417

Handlungsspielraum des Arbeitgebers bei der Gefährdungsbeurteilung. 11/08, S. 535

Krankheitsbedingte Kündigung kennt keine Wartezeit. 11/08, S. 535

Keine Unfallrente für Raser. 12/08, S. 593

Wendezeiten sind nicht immer Pausenzeiten. 12/08, S. 593

### Rettungstechnik

Ortung per Schnurlostelefon. 5/08, S. 214

### Sicherheitstechnik

Gefährliche Umzäunungen und Einfriedungen. 1/08, S. 8

Partner für Sicherheit am Arbeitsplatz – Schlauch- und Armaturentechnik im Fokus. 1/08, S. 12

Zeit für sicherheitstechnische Bewertung drängt – Betriebssicherheitsverordnung und Aufzugsanlagen. 2/08, S. 56

Praxisgerechte Alternative zur Sicherheits-SPS. 3/08, S. 104

Arbeiten unter Spannung. 3/08, S. 107

Anlagensicherheit durch den Einsatz mobiler Anwendungen und RFID-Technik (Beispiel der Unfallverhütungsvorschrift BGV A3 – Sicherheitsstrategische Grundüberlegungen). 7–8/08, S. 329

Mikrochips im Einsatz zur Vermeidung von Arbeitsunfällen – Entwicklung eines Zugangskontrollportals für PSA. 7–8/08, S. 332

Trainingspartner für mehr Sicherheit. 7–8/08, S. 346

Wartung bei laufendem Betrieb. 10/08, S. 456

Sicherheitstechnische Herstellungsmängel an Maschinen (Teil 1/2). 11/08, S. 502

Die neue EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. 11/08, S. 510

Sicherheitstechnische Herstellungsmängel an Maschinen, Teil 2/2. 12/08, S. 558

### Testen Sie Ihr Fachwissen

Arbeitnehmerüberlassung. 1/08, S. 42

Atemschutz. 2/08, S. 90

Gesunder Rücken – gesunde Gelenke. 3/08, S. 137

Biologische Arbeitsstoffe im Gesundheitswesen. 4/08, S. 198

Schutz vor Lärm und Vibrationen. 5/08, S. 255

Überwachungsbedürftige Anlagen. 6/08, S. 310

Sicherheit und Gesundheit im Büro. 7–8/08, S. 366

Lüftungstechnische Anlagen. 9/08, S. 422

Hautschutz. 10/08, S. 486

Fahrzeug-Instandhaltung. 11/08, S. 542

Brand- und Explosionsschutz. 12/08, S. 598

### Webbasierte Software

Schulung zahlt sich aus. 1/08, S. 18



## Autoren

- Adam, Dipl.-Ing. (FH) Bernd: Sicherungsmaßnahmen bei Erdbauarbeiten (Baugruben und Gräben), Spezialtiefbau und Rohrleitungsbau. 2/08, S. 80
- Baumann, Dipl.-Ing. (FH) Holger: Gefährliche Umzäunungen und Einfriedungen. 1/08, S. 8
- Beauvery, Patricia: Schulung zahlt sich aus. 1/08, S. 18
- Beck, Klaus: Deregulierung fördert Eigenverantwortung. 3/08, S. 123
- Brose, Dipl.-Physiker Martin: Auswahl und Benutzung von Laser-Schutzbrillen und Laser-Justierbrillen. 6/08, S. 292
- Buttig, Dipl.-Ing. Dietmar: Baugruben und Gräben – ein Tummelplatz für Waghalsige? 2/08, S. 79
- Chilian, Jürgen: Die neue Handlungsanleitung für den Umgang mit Leitern und Tritten – BGI 694. 9/08, S. 398
- Dipl.-Ing. Dieter: Roas, Dipl.-Ing. Dieter: Zeit für sicherheitstechnische Bewertung drängt – Betriebssicherheitsverordnung und Aufzugsanlagen. 2/08, S. 56
- EU-OSHA: Europäische Agentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz traf interessante Einschätzung zum Jugendarbeitsschutz. 9/08, S. 381
- EU-OSHA: Europäische Kampagne 2008/09 – OSHA. 7–8/08, S. 326
- Fiesler, Dipl.-Betriebswirt (FH) Michael: Sicherheitsschuhe im harten Industrie- und Sporeinsatz. 4/08, S. 174
- Glaser, Dipl.-Ing. Thomas: Aktuelles zum Einsatz von Schutznetzen. 3/08, S. 126
- Gutsche, Michael und Braun, Robert: Umgang mit Hebezeugen und Anschlagmitteln. 4/08, S. 187
- Helmus, Univ.-Prof. Dr.-Ing. Manfred; Nisancioglu, Dipl.-Ing. Selcuk und Dipl.-Ing. Berit Offergeld: Mikrochips im Einsatz zur Vermeidung von Arbeitsunfällen – Entwicklung eines Zugangskontrollportals für PSA. 7–8/08, S. 332
- Hennings, Klaus: Vorsicht bei Magnetspielzeug. 11/08, S. 534
- Henzel, Dipl.-Ing. (FH) Harald: Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Brandschadensanierung: Nach dem Brand ist vor der Sanierung. 7–8/08, S. 336
- Herz, Dr.-Ing. Guntram: Sicherheitstechnische Herstellungsmängel an Maschinen (Teil 1/2). 11/08, S. 502
- Herz, Dr.-Ing. Guntram: Sicherheitstechnische Herstellungsmängel an Maschinen, Teil 2/2. 12/08, S. 558
- Höfer, Ursular: Neue Vorgaben für Kontrollen der Sozialvorschriften im Straßenverkehr. 7–8/08, S. 350
- Hofmann, Dipl.-Ing. Peter: Unsicherer Personenaufzug. 6/08, S. 298
- Huffstadt, Dr. rer. pol. Karsten: Anlagensicherheit durch den Einsatz mobiler Anwendungen und RFID-Technik (Beispiel der Unfallverhütungsvorschrift BGV A3 – Sicherheitsstrategische Grundüberlegungen). 7–8/08, S. 329
- Hüning, Dipl.-Ing. Alois: Die neue EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. 11/08, S. 510
- Hunte, Hansjürgen: Kooperation für mehr Verbraucherschutz! 10/08, S. 435
- Jahn, Rudi: Arbeitsschutz kann durchaus Emotionen wecken. 7–8/08, S. 321
- Jahn, Rudi: Die Akzeptanz zeigt sich in der Resonanz. 2/08, S. 53
- Jahn, Rudi: Gut Ding braucht Weile? Es kann auch anders gehen. 5/08, S. 209
- Jahn, Rudi: Informationen, die man nicht jeden Tag erhält. 3/08, S. 101
- Jahn, Rudi: Jeder Arbeitsunfall ist einer zuviel. 6/08, S. 265
- Jahn, Rudi: Jugendschutz vor Unheil am Arbeitsplatz. 9/08, S. 377
- Jahn, Rudi: Produktwerbung, die mir sehr am Herzen liegt. 1/08, S. 1
- Jahn, Rudi: Sozial geprägt – die Initiativen der Beschäftigten im Bergbau und in Steinbrüchen des Landes. 6/08, S. 270
- Jahn, Rudi: Vernunft und Zweckmäßigkeit dominierten an der Universität Rostock. 4/08, S. 153
- Johannes, Dipl.-Psychologin Dagmar: Zunahme psychischer Belastungen im Job – Kampagne Move Europe macht Mitarbeiter stark im Kampf gegen Stress. 5/08, S. 216
- Kärcher, Dr. med. Elisabeth: Persönliche Schutzausrüstung: Kleine Margen nur gegen Verzicht auf Komfort und Ästhetik? 1/08, S. 4
- Kemper, Dipl.-Ing. Dirk: Erkennbarkeit von Warnkleidung bei Dunkelheit. 3/08, S. 110
- Kersting, Dr. Klaus; Geier, Dr. Johannes und Rühl, Dr. Reinhold: Epoxidharze – eine Lösung wird gesucht. 9/08, S. 386
- Kleesz, Dr. Peter: Chemikalienschutzhandschuhe auswählen – aber wie? 9/08, S. 404
- Kleesz, Dr. Peter: Hautprobleme, Diagnosen und präventiver Hautschutz. 4/08, S. 176
- Klein, Gerhard: Wartung bei laufendem Betrieb. 10/08, S. 456
- Klingbeil, Gerhard: Gefährliche Heißklebepistole. 10/08, S. 476
- Klößmann, Dipl.-Ing. M. Sc. André: Beschwerden und Erkrankungen des Muskel-Skelett-Systems. 10/08, S. 443
- Kretzmann, Dr. Uwe B.: Düstere Aussichten trotz positiver „Arbeitsschutz aktuell 2008“. 11/08, S. 497
- Krischke, Dr. Wolfgang: Strangpressen: Der Nachwuchs betreibt Spitzenforschung. 9/08, S. 414
- Krüger, Michael und Pickert, Steffen: Ortung per Schnurlostelefon. 5/08, S. 214
- Krumm, Paul: Zertifizierte Sicherheit an jedem Arbeitsplatz. 4/08, S. 161
- Kürstein, Peter: Sitzen mit Trainingseffekt. 3/08, S. 124
- Lang, Dipl.-Ing. Karl-Heinz; Schäfer, Dipl.-Ing. Andreas; Pieper, Dr. Ralf und Wanders, Dipl.-Arb. wiss. Peter: Unsichere sowie nachgeahmte oder gefälschte Produkte – Herausforderung an Wirtschaft, Gesellschaft und Staat. 11/08, S. 513
- Lenz, Dipl.-Ing. Reinhard R.: Motivationskunst zu mehr Sicherheit und Gesundheit. 9/08, S. 395
- Link, Anita: Arbeitsschutz auf Lackierarbeitsplätzen. 5/08, S. 242
- Mayrhofer, Leopold: Auf Nummer sicher gehen mit der System Card. 7–8/08, S. 358
- Meier, Dr. Peter: Das Servicepersonal leidet im Tabakrauch. 3/08, S. 118
- Meier, Dr. Peter: Die zukünftige Arbeitswelt. 9/08, S. 393
- Meier, Dr. Peter: Im Call Center arbeiten – Hintergründe. 5/08, S. 224
- Meier, Dr. Peter: Nanotechnologie und Arbeitssicherheit. 2/08, S. 59
- Mertens, Gregor und Theodorides, Alexander: Kompaktschulungen „Rückenfit am Arbeitsplatz“ des Instituts für Betriebliche Gesundheitsförderung BGF GmbH der AOK Rheinland. 10/08, S. 446
- Mierke, Prof. Dr. Katja und Poppelreuter, Dr. Stefan: Mehr als sicher – Auch psychische Belastungen gefährden die gesunde Leistungsfähigkeit. 10/08, S. 452
- Möller, Horst: Stärkung des Risikobewusstseins und der Gesundheitskompetenz junger Beschäftigter in Ausbildung. 1/08, S. 29
- Müller, Dipl.-Chem. Henning: Staubbelastung an Arbeitsplätzen von mobilen Bauschuttzubereitungsanlagen. 10/08, S. 467
- Müller, Dr.-Ing. Klaus: Bemessung von Evakuierungswegen im Industriebau. 5/08, S. 222
- Müller, Dr.-Ing. Klaus: Brandgefährdungsanalyse: Brandgefährdungspotential (BGP) und Brandgefährdenbereiche (BGB). 6/08, S. 276
- Müller, Dr.-Ing. Klaus: Evakuierungsberechnung – Grundlagen und Berechnung einer Hoteletage (Teil 2). 1/08, S. 14
- Müller-Steineck, Dr. Eberhard: Arbeiten unter Spannung. 3/08, S. 107
- Opara, Dipl.-Ing. Detlev: Aktuelles zu orthopädischen Zurichtungen am Fußschutz. 2/08, S. 74
- Opara, Dipl.-Ing. Detlev: Neue Entwicklungen bei durchtrittssicheren Einlagen. 7–8/08, S. 348
- Pangert, Dr. habil. Roland: Grundsätze zur Erstellung von LASI-Veröffentlichungen. 3/08, S. 129

## Autoren

- Pangert, Dr. habil. Roland: Kurzbegründungen der gemeinsamen Arbeitsschutzziele und Handlungsfelder 2008–2012. 1/08, S. 26
- Pangert, Dr. habil. Roland: LV 46 – Leitlinien zum Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (Geänderte und neue Leitlinien). 6/08, S. 294
- Pangert, Dr. habil. Roland: Umgang mit Lösemitteln im Siebdruck – Handlungsanleitung für die Gefährdungsbeurteilung nach der Gefahrstoffverordnung LASI-Veröffentlichung LV 24 (Teil 2/2) – Anhang –. 5/08, S. 232
- Pieper, Dr. Ralf: Die gemeinsame deutsche Arbeitsschutzstrategie. 10/08, S. 440
- Pieper, Dr. Ralf: Übernahme der Schriftleitung von „sicher ist sicher / Arbeitsschutz aktuell“. 12/08, S. 553 + 555
- Pluntke, Steffen: Arbeitsschutz mal anders: Schulsanitäter als Ersthelfer. 10/08, S. 477
- Pluntke, Steffen: Kooperation zur Lebensrettung. 4/08, S. 164
- Popp, Dipl.-Ing. Rolf: Aktuelles zu PSA gegen Ertrinken. 1/08, S. 24
- Posselt, Dipl.-Ing. (FH) Anna: Sauerstoffmangel – Schutzmaßnahmen bei Arbeiten in engen Räumen und Behältern. 7–8/08, S. 352
- Reiff, Ellen-Christine und Homburg, Dipl.-Ing. (FH) Dietrich: Praxisgerechte Alternative zur Sicherheits-SPS. 3/08, S. 104
- Reppenhausen, Dr.-Ing. Jens: Partner für Sicherheit am Arbeitsplatz – Schlauch- und Armaturentechnik im Fokus. 1/08, S. 12
- Röddecke, Steffen: Projekt: „Schluss mit Lärm!“ – Lärminderung in der Metallbranche. 3/08, S. 130
- Schäper, Dipl.-Ing. Wolfgang: Neuentwicklungen von PSA gegen Absturz – Spezielle Auffangsysteme zur Verwendung als individuelle Schutzmaßnahme im längenorientierten Fassadengerüstbau. 10/08, S. 464
- Scheuermann, Dr.-Ing. Klaus: Brandschutz – auch eine Frage der Verkehrskontrolle. 12/08, S. 572
- Schliephacke, Dr. Jürgen: Arbeitssicherheit gehört zur Führungsverantwortung. 12/08, S. 568
- Schmedt, Dr. Erika: Das Ostseenetzwerk Produktsicherheit – Baltic Sea Network – Product Safety. 9/08, S. 406
- Schmidt, Peter und Eifrig, Rosemarie: Überprüfung der Berufsausbildung in Metallverarbeitung, Maschinenbau und Kfz-Gewerbe hinsichtlich der Arbeitsschutzbedingungen. 9/08, S. 410
- Schneider, Dipl.-Ing. Jörg: Neuer Industrieschutzhelm mit UV-Indikator. 12/08, S. 580
- Schneider, Matthias: Kleinere Unternehmen tun weniger gegen den Fachkräftemangel und für Mitarbeiterbindung als Großunternehmen. 11/08, S. 536
- Schneider, Matthias: Mehr als die Hälfte der deutschen Arbeitnehmer bildet sich nicht fort. 7–8/08, S. 359
- Schröter, Horst: Überprüfungen zum Einsatz von Kühlschmierstoffen (KSS) und deren ordnungsgemäße Verwendung. 9/08, S. 412
- Schweres, Prof. Em. Dipl.-Ing. Manfred: Parallelentwicklungen in der DDR zur „Humanisierung des Arbeitslebens“ (HdA). 12/08, S. 570
- Sickert, Peter: Aktualisierung der BGR 194 „Benutzung von Gehörschutz“. 11/08, S. 526
- Siegemund, Prof. Dr. Bernd: Betriebliches Gesundheitsmanagement lohnt bei jeder Unternehmensgröße. 2/08, S. 65
- Stitzinger, Dipl.-Ing. (FH) Josef und Wilpert, Josef: Arbeitsschutz auf Baustellen: „Verbau beziehungsweise Abböschungen von Baugruben und Leitungsgräben“ – Gemeinsame Projektarbeit der Bayerischen Gewerbeaufsicht mit der BG BAU. 2/08, S. 76
- Szekeres, Thomas: Erlaubnisverfahren bei Autogastankstellen. 12/08, S. 590
- Thörner, Dipl.-Ing. Brigitte: Anforderungen an beruflich verwendete Lichtschutzmittel. 10/08, S. 450
- Udet, M. A. Thorsten: Einwegbekleidung mit Silber. 12/08, S. 578
- Vogel, Gertrud; Drube, Heiko und Ulbricht; Harald: Technischer Arbeitsschutz und Verbraucherschutz – Geräte- und Produktsicherheit. 10/08, S. 473
- Wahl, Peter und Wende, Dr. Peter: Ausbildung branchen- und problemorientiert. 4/08, S. 158
- Weg, Marianne und Krutisch, Ingrid: Umgang mit Lösemitteln im Siebdruck – Handlungsanleitung für die Gefährdungsbeurteilung nach der Gefahrstoffverordnung LASI-Veröffentlichung LV 24 (Teil 1/2). 4/08, S. 180
- Wehde, Dipl.-Ing. Jürgen; Siewert, Dipl.-Min. Elke und Lauterwald, Dr. Heinrich: Handlungsanleitung zur guten Arbeitspraxis „Schutz der Beschäftigten vor Stäuben und Aerosolen an Gießereiarbeitsplätzen“ Teil 1: Stäube, staatliche Regelungen und Messergebnisse. 11/08, S. 528
- Wehde, Dipl.-Ing. Jürgen; Siewert, Dipl.-Min. Elke und Lauterwald, Dr. Heinrich: Handlungsanleitung zur guten Arbeitspraxis „Schutz der Beschäftigten vor Stäuben und Aerosolen an Gießereiarbeitsplätzen“, Teil 2/2: Maßnahmenkonzept zur Expositionsminderung gegenüber Stäuben in Gießereien. 12/08, S. 581
- Weidl, Thorsten: Risikomanagement als Chance. 7–8/08, S. 340
- Weigl, Dr. phil. Christian: Controlling im Arbeitsschutz rechnet sich – für Unternehmen und Mitarbeiter. 5/08, S. 220
- Weikert, Doz. Dr.-Ing. Fritz; Marx, Jun.-Prof. Dr.-Ing. Marcus und Flöricke, Stephan: Brände beim Schweißen – Entzündung von Textilien und Fasern. 1/08, S. 34
- Weikert, Doz. Dr.-Ing. Fritz; Marx, Jun.-Prof. Dr.-Ing. Marcus und Plagge, Michael: Brände beim Schweißen – Entzündung von brennbaren Flüssigkeiten und Dämpfen. 2/08, S. 82
- Weikert, Doz. Dr.-Ing. Fritz; Marx, Jun.-Prof. Dr.-Ing. Marcus und Hirschfeld, Jana: Großbrände durch Schweiß- und Schneidarbeiten in Deutschland. 6/08, S. 283
- Weikert, Dr.-Ing. Fritz: Brände beim Schweißen – Entzündung von brennbaren Gasen (Teil 1/2). 3/08, S. 134
- Weikert, Dr.-Ing. Fritz: Brände beim Schweißen – Entzündung von brennbaren Gasen (Teil 2/2). 4/08, S. 190
- Weikert, Dr.-Ing. Fritz: Brände beim Schweißen – Entzündung von mehreren Stoffen gleichzeitig (Teil 1/2). 5/08, S. 246
- Weikert, Dr.-Ing. Fritz: Brände beim Schweißen – Entzündung von mehreren Stoffen gleichzeitig (Teil 2/2). 6/08, S. 302
- Weikert, Dr.-Ing. Fritz: Schadensfälle in Verbindung mit Abbrucharbeiten. 4/08, S. 166
- Werner, Dr. Axel: Ist EX-Dokument gleich EX-Dokument? 2/08, S. 68
- Werth, Jan: Marktüberwachung bei Verbraucherprodukten und technischen Arbeitsmitteln. 11/08, S. 533
- Windmann, Dr. jur. Dipl.-Ing. Jörg: Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie – Anforderungen an das staatliche Aufsichtshandeln im Arbeitsschutz. 11/08, S. 519
- Winkler, Dipl.-Ing. F.-G.: Wirksamer Einsatz von Stechschutz-Produkten. 5/08, S. 230
- Winter, Dipl.-Betriebswirtin (FH) Anja: Praktische Lösungen zur Lärmreduzierung für Büro und Industrie. 2/08, S. 62
- Zumann, Michael: Trainingspartner für mehr Sicherheit. 7–8/08, S. 346
- Zuther, Frank, Bundesverband Handschutz e. V.: Anforderungen an Feuerwehrsicherheitshandschuhe. 1/08, S. 22
- Zuther, Frank, Bundesverband Handschutz e. V.: CE: (K)ein Zeichen für Sicherheit? 2/08, S. 72
- Zuther, Frank: Gefährdungen durch falsche Anwendung von Chemikalienschutzhandschuhen. 12/08, S. 564